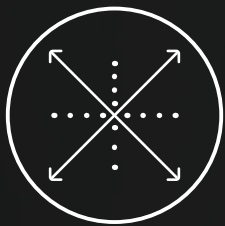


Alma
Lasers™



ALMA-Q



**LÁSER CON CARBÓN
ACTIVADO**

PRECISIÓN
ESTÉTICA

OFREZCA A SUS CLIENTES EL TRATAMIENTO PARA
LA PIEL DE LAS CELEBRIDADES CON ALMA-Q

El láser con carbón activado (Carbon Peel) es un tratamiento para la piel con láser no invasivo y totalmente indoloro que trata en forma rápida y efectiva una variedad de imperfecciones de la piel, sin efectos secundarios ni tiempo de inactividad para el paciente y con resultados inmediatos.

Utilizando un líquido de carbón exclusivamente formulado, en conjunto con el potente y versátil láser Q-Switched, el tratamiento exfolia la piel del rostro, descongiona y tonifica los poros, reduce la producción de grasa y suaviza la textura de la piel áspera y desequilibrada.

Gracias a un enfoque exclusivo de 2 etapas, ALMA-Q maximiza la efectividad de la exfoliación con carbón con dos modos

diferentes de aplicación de láser, mientras que un aplicador especial permite que los médicos traten la zona a cierta distancia para lograr una mejor visibilidad y un tratamiento rápido y limpio.

El tratamiento es adecuado para todo tipo de piel, y beneficia especialmente a pacientes con piel grasa, espinillas, poros agrandados, piel apagada, textura de piel rugosa y desequilibrada y acné.



LA TECNOLOGÍA

El tratamiento de láser con carbón activado (Carbon Peel) se realiza utilizando la plataforma ALMA-Q. ALMA-Q es un sistema láser Nd: YAG de triple modo muy potente que integra los modos operativos Q-Switched, Long-Pulsed (Pulso largo) y Quasi-Long Pulsed (Pulso cuasi-largo). Ofrece una variedad de longitudes de onda láser, una duración de pulso extraordinariamente corta de 7 nanosegundos y una diversidad de aplicadores de tamaños de spot diferentes.

Con la longitud de onda de 1064 nm y el gran tamaño de spot de 8 mm, ALMA-Q es una modalidad ideal para el tratamiento de exfoliación con carbón asistido por láser.

El tratamiento de láser con carbón activado (Carbon Peel) comienza con la aplicación de una capa de carbón activado en todo el rostro. La crema de color negro sirve como cromóforo artificial exógeno o reforzador fotográfico para aumentar los efectos fototérmicos y fotoacústicos del láser en la zona de tratamiento.

Una vez que la crema penetra en los poros, se aplica el láser sobre la capa de carbón, el cual calienta y destruye las partículas de carbón en la superficie de la piel y dentro de los poros, logrando un efecto profundo de rejuvenecimiento de la piel y una suavidad inmediata.



Mecanismo de acción

El protocolo de exfoliación con carbón asistido por láser de 1064 nm se realiza en dos etapas con el aplicador colimado de ALMA-Q, utilizando dos modos diferentes: el pulso cuasi-largo (QLP) y Q-Switched (QS).

Enfoque de dos etapas

Durante la primera etapa, el láser de pulso cuasi-largo calienta suavemente las moléculas de agua en la crema, permitiendo que el carbón se adhiera bien a la piel y a los contenidos dentro de los poros. Durante la segunda etapa, el láser de pulso corto Q-Switched rompe el carbón en partículas finas. La longitud de onda de 1064 nm es realmente absorbida por las partículas; por lo tanto, destruye el carbón y elimina las células muertas de la piel, los aceites y las impurezas unidas a ella.

Valor agregado de efectos térmicos

Además de la profunda exfoliación y el rejuvenecimiento cutáneo, el haz de láser colimado de alta energía genera un daño térmico controlado en la interfaz epidermis-dermis. Este efecto térmico disminuye el tamaño de los poros, reduce las glándulas sebáceas, por lo que disminuye la producción de sebo, estimula la restauración de colágeno, reduce las líneas de expresión finas y las primeras señales de envejecimiento.

15
MINUTOS

Procedimiento rápido, prolijo y limpio

El aplicador colimado produce haces paralelos de energía hacia el tejido objetivo con una dispersión mínima, independientemente de la distancia de la piel. Esto permite que los profesionales administren el tratamiento sin contacto directo con la piel y la crema de carbón, ofreciendo una mejor visibilidad del área de tratamiento y un procedimiento prolijo y limpio.

Con un tamaño de spot de 8 mm y un alto índice de repetición de 10 Hz, la pieza de mano colimada además ofrece una excelente cobertura y un tratamiento de alta velocidad. El tratamiento no dura más de 15 minutos, por lo que el láser con carbón activado (Carbon Peel) es una excelente opción de "procedimiento para el horario de almuerzo".



Inicio del tratamiento



Durante el tratamiento



Luego del tratamiento

“Carbon Peel de ALMA-Q es uno de los métodos más efectivos para la limpieza y el rejuvenecimiento de la piel que he utilizado en mi práctica clínica. La combinación de tecnología láser con carbón de uso médico logra una limpieza superior de la piel y una tonicidad general visiblemente mejorada. El tiempo rápido de tratamiento y los resultados inmediatos lo convierten en un procedimiento cómodo, muy efectivo y recomendado para el horario de almuerzo”.
Doctor Acky Friedman, Doctor en Medicina,
Dermatólogo, i-Skin Clinic

BENEFICIOS DEL LÁSER CON CARBÓN ACTIVADO (CARBON PEEL) DE ALMA-Q



Resultados óptimos e inmediatos



Procedimiento en horario de almuerzo



Prolijo y limpio



No invasivo, totalmente indoloro



Sin efectos secundarios

Alma Lasers GmbH

Nordostpark 100-102
90411 Núremberg, Alemania
Tel. + 49 911 / 89 11 29-0
Fax + 49 911 / 89 11 29-99
Email: info@almalasers.com
www.almalasers.com
PBAP19121701

© 2018 Alma Lasers. Todos los derechos reservados. Alma Lasers, su logotipo y ALMA-Q son marcas o marcas registradas de Alma Lasers. En Estados Unidos y/u otros países, las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.



CONTACTE
CON ALMA

